

Aanscherpen en doorontwikkelen compliancy (eisen)

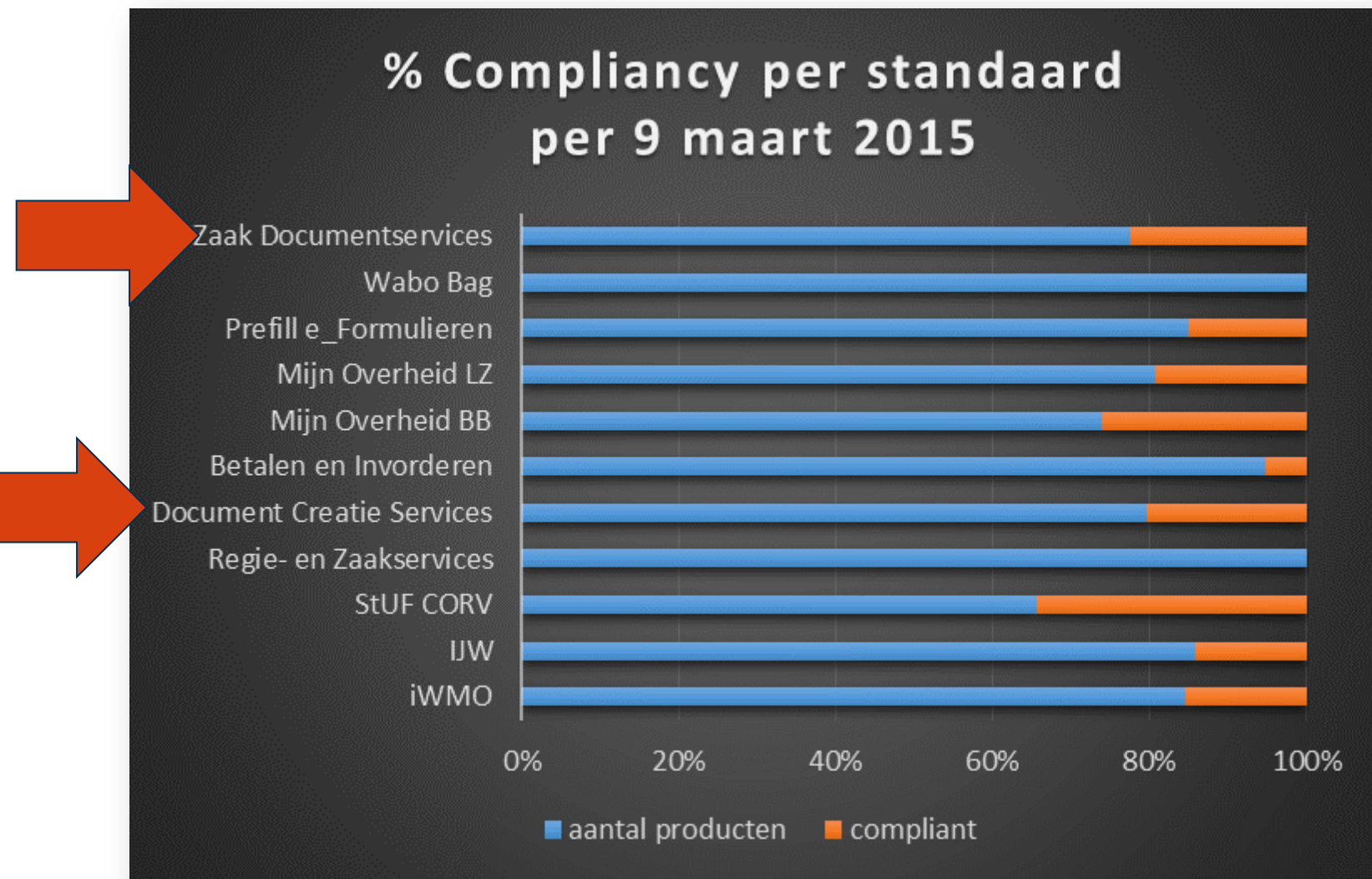
Agenda

- Hoe staat het ervoor met compliancy?
- (door)ontwikkeling compliancy
 - Compliancy monitor
 - Compliancy bewaking
 - Maatregelen
- Ontwikkelingen StUF Testplatform
- Interoperabiliteit in de praktijk
 - aanscherpen compliancy eisen noodzakelijk!
- Planning
- Belangrijke aandachtspunten

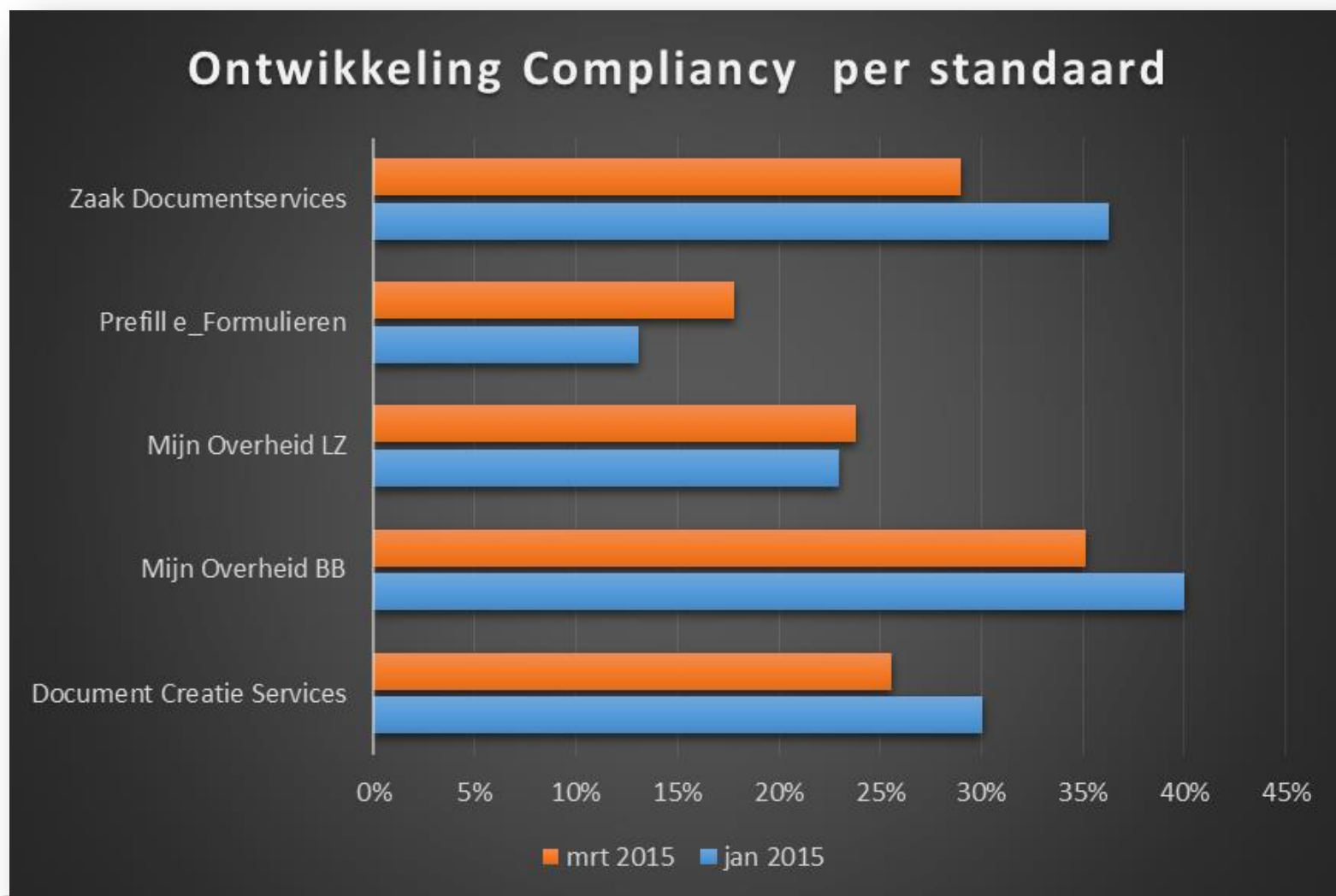
Bestaande situatie in kengetallen

- 393 gemeenten, enige tientallen samenwerkingsverbanden
- Ruim 5500 softwareproducten in verschillende stadia van ontwikkeling/gebruik
- Ca. 10% ondersteunt een standaard die is vastgelegd via convenant of addendum
- Van die 10% is 25% werkelijk compliant

Compliancy per standaard (9 mrt 2015)



Ontwikkeling Compliancy jan 2015-mrt 2015



Compliancy monitor

- Stand van zaken m.b.t. adoptie en implementatie van standaarden
- Scope Q1 2015:
 - Alle actuele winstpakker standaarden (waaronder Zaak- en Documentservices en Documentcreatie services)
 - Alle sociaal domein standaarden
- Eerstvolgende monitor: begin april 2015
 - Volgende publicatiedata: 3 juli, 2 okt, 8 jan 2016
- Verspreiding via website, mailing, persbericht en sociale media:
 - Website VNG/KING
 - Gebruikersverenigingen
 - Gemeenten (secr, I&A)
 - Alle leveranciers

Compliancebewaking

- Nadruk op implementeren van standaarden conform convenant en addenda
- Criteria:
 - Juistheid vermelding op Softwarecatalogus
 - Juistheid rapportages StUF Testplatform

Maatregelen (1)

- Goed presterende leveranciers
 - Interview
 - Speciale aandacht op SWC openingspagina
- Interview met gemeente(n) die met goed presterende leverancier werken
- Publicatie op VNG/KING website

Maatregelen (2)

- Controle juistheid vermelding 'compliant' in softwarecatalogus
 - Voldoet softwareproduct aan de compliancy voorwaarden voor betreffende standaard
- Indien vermelding onterecht:
 - Reminder per email:
 - 2 weken om vermelding aan te passen
 - Eventueel afspraken over testuitvoering
 - Daarna:
 - Communiceren en inzichtelijk maken onjuistheid informatie

Ontwikkelingen StUF Testplatform

- Nieuwe functionaliteit
- Meer debug informatie bij fouten
- Duidelijk focus op verbeteren en uitbreiden testregels

Optionele onderdelen in compliancy testset

Testset Uitvoering

<< Terug Refresh Uitvoeren Wissen Rapportage PDF

ID: 63408

Testset: Zaak- Document services 1.1

Rol: Zaakservice consumer

Applicatie: KING STP 1.3.0 APP

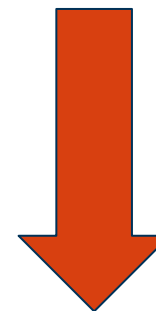
Party ID: 00000005505550055000

Aanvraag Tijd: 17/02/2015 16:26:27

Uitvoering Tijd:

Afgerond op:

Totaal Status: ⇨



Status per Scenario Executie:

	VolgNr	Richting	Bericht Code	Uitvoering Tijd	Afgerond op	Uitvoeren	Status
► folder genereerZaakIdentificatie (C)						✓	⇨
► folder creeerZaak (C)						✓	⇨
► folder actualiseerZaakstatus (C)						✓	⇨
► folder updateZaak (C)						✓	⇨
► folder geefZaakstatus (C)						✓	⇨
► folder geefZaakdetails (C)						✓	⇨
► folder Non-scenario messages							

Optionele onderdelen in testset






Eindresultaat:



Uit te voeren testscenario's: 5

Uitgevoerde testscenario's: 5 (waarvan foutloos: 5 en 0 met aandachtspunten)

Onderstaande tabel geeft een overzicht van uit te voeren testscenario's en resultaten.

Naam testscenario	Resultaat
genereerZaakIdentificatie (C)	
creeerZaak (C)	NIET ONDERSTEUND
actualiseerZaakstatus (C)	
updateZaak (C)	
geefZaakstatus (C)	
geefZaakdetails (C)	

Testscenario's 'op maat'

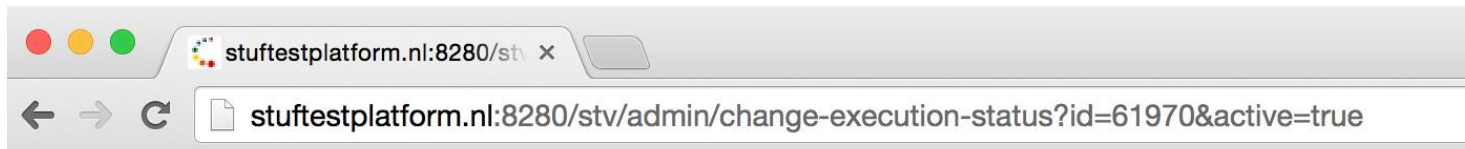
- Zelf waarde geven aan elementen

```
<ZKN:isVan StUF:entiteittype="ZAKZKT" StUF:verwerkingssoort="T">
  <ZKN:gerelateerde StUF:entiteittype="ZKT" StUF:verwerkingssoort="T"
StUF:sleutelOntvangend="5700000000000001">
  <ZKN:omschrijving>Client</ZKN:omschrijving>
  <ZKN:code>${creerZaak_zaaktypecode}</ZKN:code>
  <ZKN:ingangsdatumObject>20060331</ZKN:ingangsdatumObject>
</ZKN:gerelateerde>
</ZKN:isVan>
```

Naam	Default Waarde
zaakIdentificatie_zaak2	57001
creerZaak_zaaktypecode	B0901

Uitbreiding mogelijkheden geautomatiseerd testen

- Testsetuitvoering leeg en actief maken
- Testsetuitvoering starten
- Testsetuitvoering resultaat ophalen



SUCCESS

```
<stp-report>
  <total-result>F</total-result>
  <report-number>20150310-68303</report-number>
  <standard>Documentcreatie services 1.0</standard>
  <app-name>App 10_1</app-name>
  <app-version>-</app-version>
  <party>KING</party>
  <testset-name>Documentcreatie services 1.1</testset-name>
  <testset-url>-</testset-url>
  <product-link>-</product-link>
  <user-name>testuser2</user-name>
  <testset-compliance>Ja</testset-compliance>
  <testset-rol>Documentcreatie</testset-rol>
  <stp-version>1.5.0</stp-version>
  <stp-environment>PROD</stp-environment>
  <success-count>1</success-count>
  <failed-count>2</failed-count>
  <empty-count>0</empty-count>
  <progress-count>3</progress-count>
  <all-count>3</all-count>
  <warn-count>0</warn-count>
  <version>1.5.0</version>
```

Debug informatie

Testset Uitvoering

<< Terug

Refresh

Uitvoeren

Wissen

Rapportage PDF

Foutboodschap

ID: 62108

Testset: Documentcreatie services 1.1

Rol: Documentcreatie

Applicatie: Zaksuite KING

Party ID: 201512345678

Aanvraag Tijd: 23/01/2015 14:31:23

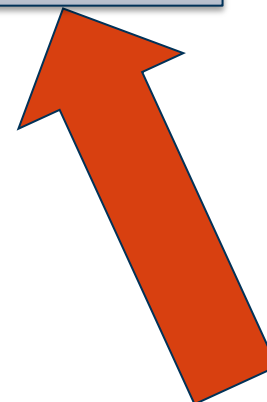
Uitvoering Tijd:

Afgerond op:

Totaal Status: ➡

Status per Scenario Executie:

	VolgNr	Richting	Bericht
▶ startDocumentcreatieDi02 (P)			
▶ ontvangDocumentcreatieResultaatDi0			
Non-scenario messages			



Aanscherpen testsets noodzakelijk

- Ervaringen uit de praktijk
- Gemeente Breda
- Equalit
 - Zaak- Documentservices
 - Documentcreatie services
- Andere ervaringen met koppelen obv deze standaarden?
 - Waar heeft u problemen ondervonden met koppelen?
 - Wat was hiervan de oorzaak?

Verbeteren en aanscherpen testsets

- Geplande aanscherpingen
 - Test op beschikbaarheid alle CMIS services
 - Test op ondersteuning optionele elementen
 - Verschillende varianten van berichten
 - Foutsituaties
 - Meer controles op geldige RGBZ formaten

Planning

- April: in productie release 1.5.0
 - ‘Op maat’ maken testuitvoering
 - Verdere mogelijkheden testautomatisering
 - Meer debug informatie
 - Optionele onderdelen standaard meenemen in compliancy test
- April/mei: aanscherpen/uitbreiden testsets
- Eind mei: Concept testsets uitsturen aan werkgroep
- Juni: vaststellen en in gebruik nemen testsets (gelijk met vaststelling minor release standaard)

Aandachtspunten

- Bestaande compliancy rapportages blijven geldig
- Compliancy rapportage is **alleen** geldig voor softwareproduct + versie waarmee test is uitgevoerd
- Naam + versie softwareproduct moet exact overeenkomen met vermelding in SWC
- Er worden voortdurend fouten opgelost in zowel de standaard als testset; waarde compliancy rapportage neemt af naarmate deze ouder wordt

www.stufestplatform.nl

StUF Testplatform

 King sites ▾

Hoe werkt het ▾ Wie doen er mee ▾ Ondersteunde standaarden Login

StUF Testplatform 1.4.1

Het StUF Testplatform is een onafhankelijk testinstrument voor het testen van koppelingen gebaseerd op StUF. Leveranciers kunnen het platform gebruiken tijdens de ontwikkeling van softwareproducten en om aan te tonen dat een koppeling werkt volgens de regels van een StUF standaard. Voor gemeenten geven de testrapportages uit het StUF Testplatform inzicht in de kwaliteit van het juist toepassen van de StUF standaard. Gemeenten die een foutloos testrapport bij hun leverancier opvragen of afdwingen hebben meer zekerheid dat de standaard juist wordt toegepast. Gemeenten kunnen daarmee hun testwerkzaamheden beperken en voorkomen koppelproblemen achteraf.

Informatie

- [Releasenotes 1.4.1](#)
- [Releasenotes 1.4.0](#)

Veelgestelde vragen

- [Op welke patch test het StUF Testplatform?](#)

Ter afsluiting

- Handleiding beschikbaar
 - www.stuf-testplatform.nl → Hoe werkt het
- Veelgestelde vragen
 - www.stuf-testplatform.nl → FAQ
- Verbetersuggesties, bugs, andere opmerkingen bij voorkeur via forum:
<https://discussie.kinggemeenten.nl/discussie/gemma/stuf-testplatform>
- Of naar:
 - Frank.samwel@kinggemeenten.nl
jan.brinkkemper@kinggemeenten.nl

Vragen?

Jan Brinkkemper

M 06-46198250

E jan.brinkkemper@kinggemeenten.nl

Frank Samwel

M 06 469 88 676

E frank.samwel@kinggemeenten.nl



Wat is een compliancy testset

- Een compliancy testset beschrijft:
 - (preventief) uit te voeren testen voorafgaand aan in productie-name van nieuwe (versies van) software
 - Eisen en voorwaarden hoe deze testen uitgevoerd moeten worden
- Een compliancy testset bestaat uit:
 - functionele beschrijving
 - scenario beschrijvingen (interactiediagrammen)
- Benodigdheden
 - ~~Scenariotest~~ abonnement op StUF Testplatform
 - Te testen applicatie incl. koppeling via internet

***U vindt alle beschikbare compliancy testsets op:
www.stuftestplatform.nl > ondersteunde standaarden***

Compliance: aantoonbaar voldoen

- Een softwareproduct is compliant indien:
 - Testen uitgevoerd conform eisen en voorwaarden compliance test
 - Testen uitgevoerd conform voorwaarden van het StUF testplatform
 - Foutloos testresultaat
 - Finale en authentieke testrapporten openbaar op internet
 - De testrapporten benaderbaar via GEMMA Softwarecatalogus

- Foutloos testresultaat == Goede indicatie voor kwaliteit koppeling

- Compliant zijn != 'Plug and play'

